

Riscs de les tècniques de reproducció assistida



Magdalena Antònia Campaner Gelabert | Grau en Genètica | Curs 2013-2014 | Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Objectius

Veure el grau de coneixement de la població sobre els riscos de les TRA.

Elaboració d'una enquesta per a respondre l'objectiu anterior.

Elaboració de gràfics a partir dels resultats de l'enquesta.

Interpretació dels resultats obtinguts de l'enquesta.

Constatar les diferències entre els diferents estrats establerts.

Extracció de conclusions de l'estudi.

Elaboració d'un blog com a plataforma divulgativa.

Introducció

"Les tècniques de reproducció assistida són totes aquelles tècniques en les quals l'home intervé artificialment en l'acte de la procreació" (J.M. Cubillos, 2013) i per tant "tenen com a objectiu obtenir un embaràs viable evitant tots els obstacles que impossibiliten aconseguir-ne un de manera natural" (M. Boada, 2010).

Riscs més comuns que afecten a les dones

- Síndrome d'hiperestimulació ovàric
- Embaràs múltiple
- Embaràs ectòpic
- Avortament espontani
- Placenta prèvia

Riscs per al nadó

Defectes del naixement del nadó

A més

Metodologia

ENQUESTA:

S'ha realitzat una enquesta digital i en paper. L'enquesta constava de 5 preguntes més les dades sociodemogràfiques, on a part de poder determinar què és el què en sap la gent sobre els riscos, també es volia veure què en pensaven de les TRA en general.

Es realitza un **mostreig estratificat** de la població, i dins cada estrat es realitza un **mostreig aleatori simple**.

DEFINICIÓ DELS ESTRATS:

Sexe	Grups d'edat	Nivell d'estudis
• Masculí • Femení	• 18-25 • 26-35 • 36-50 • 51-70 • >70	• Sense estudis • E. primaris • E. secundaris • E. universitaris

PREGUNTES:

1. Havia sentit a parlar abans de les TRA?
2. Quin/s creu que poden ser un risc derivat d'aquesta tècnica per a la dona o el fetus?
3. Quin/s riscos creu que poden ser importants o greus?
4. Es sotmetria a una TRA?
5. Creu que és una bona opció per parelles o dones que no poden tenir fills?

Resultats

RESULTATS GENERALS PER ESTRATS:

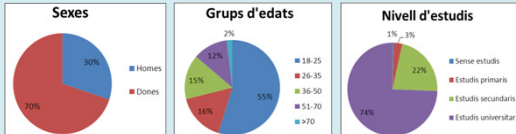


Figura 1. Distribució dels 422 individus en els diferents estrats establerts.

RESULTATS PREGUNTES MÉS RELLEVANTS:

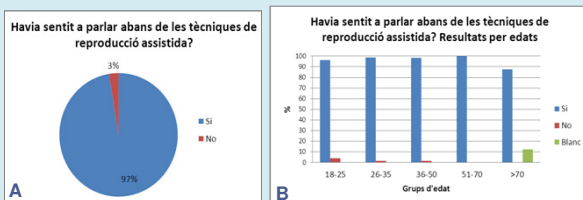


Figura 2. La majoria de la població ha sentit a parlar en algun moment de la seva vida de les TRA. La major part dels que no n'han sentit a parlar es troben en l'estrat de 18-25 anys.

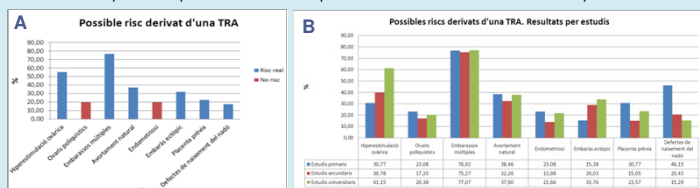


Figura 3. El risc més conegut són els embarassos múltiples. L'estrat d'estudis primaris escull amb un percentatge major el risc de defectes de naixement.

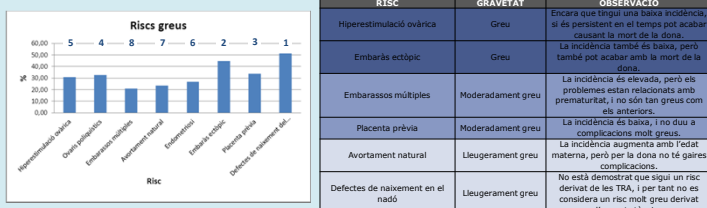


Figura 4. Es pot veure que el risc que es considera més greu per la població són els defectes de naixement. A la taula es poden veure els criteris que s'han usat per ordenar els riscos.

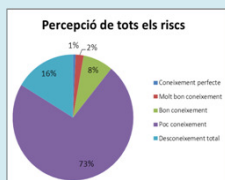


Figura 5. Es veu que en general no hi ha una bona percepció de tots els riscos. A la taula es poden veure els criteris per establir els graus de coneixement.

Conclusions

Entre la població són conegudes les TRA.

Els riscos derivats d'aquestes no són tan coneguts; només els embarassos múltiples es relacionen com a un risc real per la majoria de gent.

No es té del tot clara la gravetat d'aquests riscos.

La majoria de gent està d'acord amb les TRA i es sotmetrien a una si fos necessari.

Hi ha més gent que pensa que és una bona opció per a altres, però que ells no ho farien.

S'observen majors diferències en funció del nivell d'estudis i l'edat, que no entre sexes.

La gent no té un bon coneixement sobre TOTS els riscos de les TRA.

Reflexió

Vists els resultats:

- Les TRA es tracten com un tema tabú.
- Manca d'informació disponible.
- Elaboració d'un blog com a plataforma divulgativa:
 - Informació sobre les TRA
 - Tipus de tècniques
 - Riscos derivats
 - Tots els resultats de l'enquesta i conclusions
- Posar a disposició de la població més informació sobre els riscos de les TRA.



"riscstra.blogspot.com"

Bibliografia/Referències

- M. Boada (2010). Guia pràctica de la reproducció assistida. Generalitat de Catalunya, Departament de Salut.
- J.M. Cubillos (2013). Trabajo de Investigación: Técnicas de reproducción asistida. Universidad Nacional de Cuyo.
- J.A. Land, J.L.H. Evers. (2003). Risks and complications in assisted reproduction techniques: Report of an ESHRE consensus Meeting. Human Reproduction 18, 455-457.
- A.P. Ferraretti, V. Goossens, M. Kupka, S. Bhattacharya, J. De Mouzon. (2013). Assisted reproductive technology in Europe, 2009: results generated from European registers by ESHRE. Human Reproduction 28, 2318-2331.
- Generalitat de Catalunya, Departament de Salut (2014). Estadística de la Reproducció Humana Assistida a Catalunya, 2011.
- European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) [en línia]. <<http://www.eshre.eu/>> [Consulta: 12 Des. 2013]
- Revista Human Reproduction [en línia]. <<http://humrep.oxfordjournals.org/>> [Consulta: 25 Nov. 2013]
- Society for assisted reproductive technology (SART) [en línia]. <<http://www.sart.org>> [Consulta: 12 Des. 2013]